

Garant**GARANT Diabolo TKM-jyrsin HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 10mm****Tilautiedot**

Tilausnumero	201639 10
GTIN	4045197597328
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:****GARANT Diabolo:**

Erikoisprofiili, uusi pinnoite ja kovametalli erityisesti kovien materiaalien työstämiseen.

Tehojuysinten uusi mallisarja **HPC-lastuamiseen**.

Koosta 2 alkaen kapeneva varsiosa (mitat L_1 ja $\varnothing D_1$).

Tekninen kuvaus

HammaslukuZ	2
Kavennuksen $\varnothing D_1$	9,8 mm
Terän $\varnothing D_c$	10 mm
Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä < 65 HRC	0,02 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	32 mm
Syöttö f_z särmäykseen teräksessä < 65 HRC	0,024 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,1 mm
varren $\varnothing D_s$	10 mm
Kokonaispituus L	72 mm
Terän pituus L_c	22 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Toleranssi, nimellis- \varnothing	e8

Nousukulma	30 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Sarja	Diabolo
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	H
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,05×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	pun.
Tuotetyyppi	Kulmajyrsein

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 50 HRC	soveltuu	110 m/min	H
Teräs < 55 HRC	soveltuu	80 m/min	H
Teräs < 60 HRC	soveltuu	60 m/min	H
Teräs < 65 HRC	soveltuu	50 m/min	H
märkä enintään	sopii rajoituksin		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB	129100 HB
------------------------	-----------

